

Biotopname Entwässertes Regenmoor im Gnoiener Stadforst		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																	X																					TK10 0 4 0 7 - 1 2 1 - 4 0 3 0		Biotop-Nr.																	
			X																																																								
Standort /Geologie feuchte schwache Muldenlage mit Torfboden				Anschluß in TK <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																							
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz 3 0 0				Luftbild-Nr. 1 6 1 - 0 7 3 5 1 6 1 - 0 7 3 7		Film-Nr.		Bild-Nr.																																																			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Behren-Lübchin		Größe in ha Länge in m min. Breite in m max. Breite in m		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																										<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																											
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 17751				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		NLP <input type="checkbox"/> FND <input checked="" type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																									
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																																			
Code M S P		M S W						U M R																																																			
% 8 3		1 7																																																									
Vegetationseinheiten Sumpfreitgras-Flatterbinsenröhricht, Torfmoos-Pfeifengrasrasen, Rotschwengel-Birkengehölz, Rotschwengel-Rasen, Birken-Faulbaum-Randgehölz																																																											
Habitats + Strukturen		D G M		D H M																																																							
Beschreibung / Besonderheiten entwässertes Regenmoor in feuchter schwacher Muldenlage, Torfsubstrat noch gut erhalten, aber auch anteilig mineralisierter Torf; Biotop in Fichtenforst; im Zentrum des Biotops, Rotschwengel-Rasen mit ca. 7% Flächenanteil: Rotschwengel, Moorbirke, Torfmoose; im östl. und nördl. Bereich Sumpfreitgras-Flatterbinsenröhricht mit Pfeifengras u. Torfmoosen mit ca. 38% Flächenanteil; im süd. und westl. Teil mit 40% Flächenanteil Torfmoos-Pfeifengrasrasen mit Flatterbinse, Sumpfreitgras und Torfmoosen; am nördl. Rand mit 5% Flächenanteil Rotschwengel-Rasen mit Rotschwengel; auf ansteigenden Muldenrand Birken-Faulbaum-Randgehölz mit 10% Flächenanteil mit Moorbirke und Faulbaum; Torfmoose im gesamten Biotop in Schlenken zurückgezogen; Birken- und Faulbaumverjüngung; nach Süden führt zur Zeit trockengefallener Graben aus Biotop, in den das Moor in feuchteren Jahren entwässert.																																																											
Wertbestimmende Kriterien																																																											
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)								<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse																																																			
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten								<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen																																																			
<input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand								<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung																																																			
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft								<input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																																																			
<input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops								<input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm																																																			
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops								<input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																																																			
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen								<input checked="" type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																			
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																																											
Gefährdung Gehölzeinwanderung und damit verstärkte Entwässerung (Transpiration)								keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																																			
Y W E		Y W G																																																									
Empfehlung																																																											
Z S X		Z M K		Z W N																																																							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 7 - 1 2 1 - 4 0 3 0

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Schlamm / Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		gestörter Boden

Trophie
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		poly- / hypertroph

Wasserstufe
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		quellig

Relief
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sohllental

Exposition
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	keine Nutzung

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ver- / Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		sonstige Nutzung:

Umgebung

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Graben

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bodenentnahme

Nutzungsart

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		forstliche Nutzung

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

<u>Betula pubescens</u>	<u>Calamagrostis canescens</u>	<u>Festuca rubra</u>	<u>Juncus effusus</u>
<u>Molinia caerulea</u>	<u>Scleropodium purum</u>	Sphagnum fimbriatum	Polytrichum commune
Sphagnum cf fallax	<u>Oxalis acetosella</u>	Sphagnum cf flexuosum	Sphagnum cf angustifolium

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

<u>Alnus incana</u>	<u>Betula pendula</u>	<u>Frangula alnus</u>	<u>Padus serotina</u>
<u>Picea abies</u>	<u>Pinus sylvestris</u>	<u>Quercus robur</u>	<u>Rubus idaeus</u>
<u>Stellaria uliginosa</u>	<u>Dryopteris carthusiana</u>		

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 04.10.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Zemmrich

Foto: 1

Folgeseiten: 0